

■仕様一覧

機種名	XJ-A256	XJ-A246	XJ-A141
JANコード	4971850466130	4971850466116	4971850466086
メーカー希望小売価格		オープン価格	オープン価格
明るさ※1	3000ルーメン	2500ルーメン	2500ルーメン
コントラスト比	1800:1		
台形補正	上30°(自動) 上下30°(手動)		
焦点調節	マニュアルフォーカス(電動)		
投射レンズ	光学2倍ズームレンズ(電動)		
投射画面サイズ	18型～300型		15型～300型
投射距離	60型投射時:1.4m～2.8m、100型投射時:2.4m～4.8m 最短投射距離:0.84m		60型投射時:1.7m～3.4m、 100型投射時:2.8m～5.6m 最短投射距離:0.84m
投射方式	DLP®方式		
表示素子	WXGA 0.65型 DLP®チップ 1,024,000画素(1,280×800)		XGA 0.55型 DLP®チップ 786,432画素(1,024×768)
色再現性	フルカラー(1677万色)		
RGB	表示解像度		リアル表示:XGA(1,280×800)、圧縮表示:最大UXGA(1,600×1,200)
	入力端子		リアル表示:XGA(1,024×768)、 圧縮表示:最大UXGA(1,600×1,200)
デジタル入力	入力端子		RGBミニD-Sub15ピン×1(YCbCr/YPbPr入力兼用)
	信号方式		HDMI TypeA×1(480P～1080P)
ビデオ入力	入力端子		NTSC/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL60/SECAM
	入出力端子		コンボジット:AV端子(3.5mmミニジャック)(音声端子兼用)、コンポーネント:RGBミニD-Sub15ピン兼用
音 声	入出力端子		3.5mmミニジャック×1(ビデオ入力端子兼用)
	スピーカー		1Wモノラル
他端子	USBホスト		USB(2.0準拠)TypeA×1(背面のUSB端子)※2
	制御端子		RS-232C×1(接続には別売のシリアル変換ケーブルYK-5が必要)
無線対応	IEEE 802.11b/g※3 MobiShow®対応、MacOS対応		—
電 源	AC100V、50/60Hz		
消費電力	動作電力:170W(エコモード「エコレベル1」時)、210W(エコオフモード「ブライト」時)/待機電力:0.4W		
外形寸法(幅×高さ×奥行)	297×43×210mm(突起部含む)		
質 量	2.3kg		
リモコン	ワイヤレスリモコン		
セキュリティ対応	Kensington®対応、パワーオンパスワード		
その他の機能	インテリジェント・ブライトネス・コントロール、プレゼンテーションタイマー、ダイレクトパワーオン、ダイレクトパワーオフ、デジタルズーム(2倍)、リア投射、フリーズ、ポインター、カラーモード、エコモード、ブランク、天吊り※4		
主な付属品	ワイヤレスリモコン/ACコード/RGBケーブル/専用AVケーブル/ 取扱説明書(CD-ROM)※5/セットアップガイド/保証書/ソフトケース		

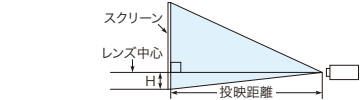
※1 エコオフモード「ブライト」のとき。 ※2 接続機器:マルチプロジェクションカメラYC-470/430/400(但し、マルチプロジェクションカメラをプロジェクターに直接接続して使用する際は、マルチプロジェクションカメラのファームウェアのバージョンアップが必要な場合があります)、カンオ製デジタルカメラ、USBメモリ(市販品。全てのUSBメモリーの動作を保証するものではありません)(デジタルカメラの対応機種/動作確認済のUSBメモリーについては、当社Webにて公開予定です) ※3 無線モジュールを同梱、本体内部の専用端子に装着。 ※4 別売の天吊り金具が必要です。設置工事は別途必要です。 ※5 CD-ROMに収納の付属ソフトは、Windows® 7(32/64bit)/Windows Vista®(32/64bit)/Windows® XP SP3対応。

■投射距離一覧

*アスペクト比とは、画面などの縦横の比率のことです。 *投射距離は設置の目安です。

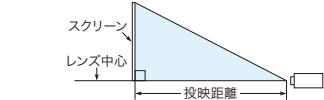
WXGA(16:10)モデル

スクリーンサイズ	横×縦(アスペクト比※16:10)	最 短	最 長	H
40型	0.7m×0.5m	1.0m	1.9m	9cm
60型	1.3m×0.8m	1.4m	2.8m	14cm
80型	1.7m×1.1m	1.9m	3.8m	18cm
100型	2.2m×1.3m	2.4m	4.8m	23cm
150型	3.2m×2.0m	3.6m	7.2m	34cm
200型	4.3m×2.7m	4.8m	9.6m	45cm



XGA(4:3)モデル

スクリーンサイズ	横×縦(アスペクト比※4:3)	最 短	最 長
40型	0.8m×0.6m	1.1m	2.2m
60型	1.2m×0.9m	1.7m	3.4m
80型	1.6m×1.2m	2.3m	4.5m
100型	2.0m×1.5m	2.8m	5.6m
150型	3.0m×2.3m	4.3m	8.5m
200型	4.1m×3.0m	5.7m	11.3m



■オプション一覧



ポータブル80型ワイドスクリーン(16:10) YN-W80

[JANコード4971850184485] ￥75,000(税込￥78,750)
幅1894×高さ2050(160)×奥行340(145)mm、質量7.0kg
有効画面サイズ 1720mm×1080mm 下部スカート(床面～MAX) 875mm

ポータブル60型スクリーン(4:3) YN-60

[JANコード4971850184454] ￥50,000(税込￥52,500)
幅1464×高さ2040(160)×奥行340(145)mm、質量6.0kg
有効画面サイズ 1220mm×910mm 下部スカート(床面～MAX) 1040mm

ポータブル80型スクリーン(4:3) YN-80

[JANコード4971850184461] ￥70,000(税込￥73,500)
幅1794×高さ2050(160)×奥行340(145)mm、質量7.0kg
有効画面サイズ 1620mm×1220mm 下部スカート(床面～MAX) 740mm

ポータブル100型スクリーン(4:3) YN-100

[JANコード4971850184478] ￥90,000(税込￥94,500)
幅2200×高さ2480(160)×奥行340(145)mm、質量8.0kg
有効画面サイズ 1987mm×1490mm 下部スカート(床面～MAX) 880mm
*高さ、奥行は最大開帳時、()内は収納時



コンポーネントビデオケーブル YK-3

[JANコード4971850165347] ￥10,000(税込￥10,500)

シリアル変換ケーブル YK-5

[JANコード4971850181934] オープン価格



天吊り金具 YM-70

[JANコード4971850466024] オープン価格

取り付け用プレート2種を同梱(グリーンスリム/スタンダードモデル用およびハイグレード/短焦点モデル用)。
【グリーンスリム/スタンダード】幅181×高さ115×奥行162mm、質量1.2kg
【ハイグレード/短焦点】幅324×高さ115×奥行243mm、質量1.9kg
(設置工事は別途必要)

製品情報について詳しくはホームページをご覧ください。 <http://casio.jp/projector/>

安全上のご注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みください。	⚠警告	●指定以外の電源・電圧、接続コード、ACアダプターは使用しないでください。火災、感電の原因となります。
	⚠注意	●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所及び高温の場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因になることがあります。

●このカタログについてのお問い合わせはお近くの販売店におたずねください。もし販売店でお分かりにならない場合は下記におたずねください。 ●ご購入の際は、購入年月日、販売店など所定の事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。 ●当カタログに記載された仕様、デザインなどは予告なく変更する場合があります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なることがあります。 ●スクリーン画面はすべてハメコ合成です。 ●製品の価格には取付費・運送費・付帯工事費等は含まれません。 ●取扱説明書に従い、正しく配線してください。正規の配線が行われなかったり、改造等を加えると事故の原因となります。この場合、当社は一切の責任を負いかねます。 ●明るさは、出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。 ●この装置は、高調波電流規格JIS C 61000-3-2に適合しています。 ●この装置は、IEC60825-1に適合したクラス1レーザー製品です。 ●表示価格は、すべてメーカー希望小売価格です。 ●表示価格は、すべて2012年1月現在のものです。 ●オープン価格の商品は標準価格を定めておりません。 ●DLP、DLPメタリオン・プロコは、米国テキサス・インスツルメンツ社の登録商標です。 Digital Light Processingは、米国テキサス・インスツルメンツ社の商標です。 ●WindowsおよびWindows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。 ●XGAは米国International Business Machines Corporationの登録商標です。 ●HDMIロゴとHigh-Definition Multimedia InterfaceはHDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。 ●MobiShow、wePresentは、台湾AWIND Inc.の台湾及びその他の国における登録商標です。 ●PJLinkは、日本、米国その他の国や地域における出願商標または登録商標です。 ●Macintosh、Mac、Mac OSは、米国Apple Inc.の米国及びその他の国における登録商標または商標です。 ●本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

《機能・操作・購入先等のご相談窓口》

**0570-088988**

PHS-IP電話からは
03-5334-4785

ナビダイヤル。全国一律料金でご利用いただけます。

<http://casio.jp/support/contact/before/>

受付時間 月曜日～土曜日 AM9:00～PM5:30 (日・祝日・弊社指定休業日は除く)

■お求めは、信用とアフターサービスの行き届いた当店へどうぞ。

カシオ計算機株式会社

〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2

製品情報 <http://casio.jp>

 ●このカタログは環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。

[H5141047]
このカタログの内容は2012年1月現在のものです。 BS1202-050001A

プロジェクターカタログ



水銀フリー×高輝度のハイブリッド光源搭載

薄型軽量、高速起動、長寿命光源をひとつに。



GREEN SLIM
PROJECTOR

<http://casio.jp/projector/>



ハイブリッド光源搭載。 時代のニーズに応える革新のモバイルスタイル。

カシオ独自のレーザー&LEDハイブリッド光源を搭載し、
約20,000時間の長寿命光源や、最短8秒の高速起動をはじめとした、
時代が求めるエコ品質と、現場が求める快適使用を同時に実現。
しかも、手軽に持ち運べる軽量スリムボディで、
幅広いシーンにおけるスマートなビジュアル活用も可能に。
次世代基準を築く革新のモバイルスタイルが、
ビジネス、教育に最適なソリューションをお届けします。

GREEN SLIM PROJECTOR

XJ-A256 オープン価格

3000ルーメン WXGAリアル
USBメモリー対応 ワイヤレス接続対応

省エネ・省資源設計
水銀フリーランプ
認定番号 第11145029号
クリーン購入品
適合商品

XJ-A246 オープン価格

2500ルーメン WXGAリアル
USBメモリー対応 ワイヤレス接続対応

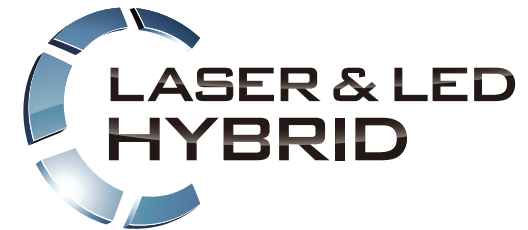
省エネ・省資源設計
水銀フリーランプ
認定番号 第11145028号
クリーン購入品
適合商品

XJ-A141 オープン価格

2500ルーメン XGAリアル

省エネ・省資源設計
水銀フリーランプ
認定番号 第11145028号
クリーン購入品
適合商品

書類と一緒に持ち歩いたり、薄型バッグにすっきり収納したり。
会議室や教室はもちろん、出張や研修など、様々なシーンでの活用をサポート。

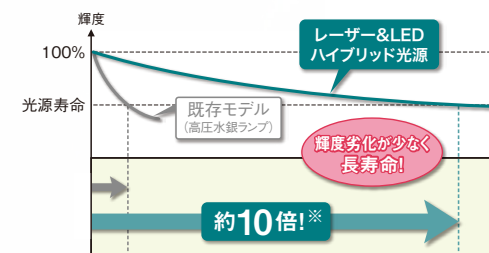


レーザー&LEDハイブリッド光源が叶える4つの品質

ECONOMY

約20,000時間。 輝度劣化の少ない長寿命光源

光源寿命約2万時間を実現。水銀ランプの交換が必要な機種に比べメンテナンスの手間を軽減し、ランニングコスト削減に大きく貢献。水銀ランプに比べて輝度劣化も緩やかなため、鮮明な映像品質を長期間キープできます。

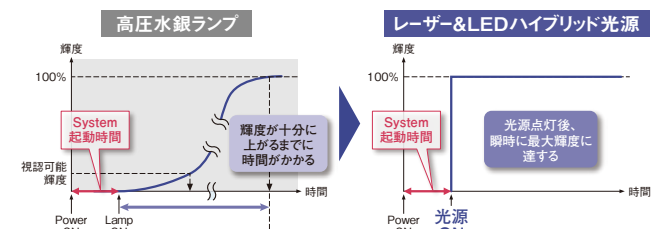


※当社従来機種に比べて。2012年1月現在、当社調べ。

USABILITY

最短8秒起動。 快適に使えるクイックON&OFF

最短8秒で最大輝度の投射を実現し、スクリーン表示までの時間を大幅に短縮。限られた時間を有効活用できます。さらに、電源OFF時のクールダウンも不要。セッティングから後片付けまで、スマートかつスピーディーにこなせます。



ECOLOGY

水銀フリーで 最高3000ルーメンの高輝度

レーザーとLEDを組み合わせた新方式の半導体光源を採用することで、従来のLEDモデルにはない高輝度と、水銀ランプモデルにはないエコ品質を両立。水銀フリーの高輝度プロジェクターを実現しました。



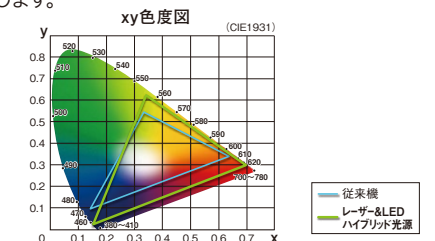
■エコマークを取得

光源に有害物質である水銀を含まない「非水銀ランプ光源」を使用し、省エネ・省資源設計を採用。エコフレンドリーなプロジェクターとして、財団法人日本環境協会から「エコマーク商品(環境保全型商品)」に認定されました。
*認定機種: XJ-A256/A246/A141

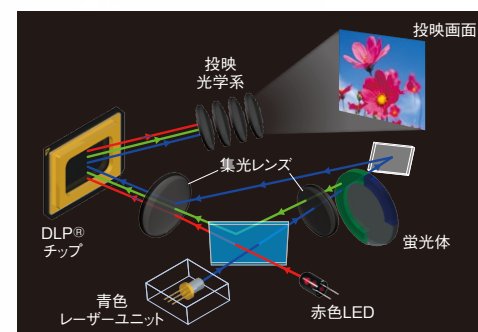
VISUAL

より美しくリアルに。 さらに飛躍を遂げた色再現力

新光源で色純度が大きく向上した結果、高い色再現力を実現。美しく鮮やかな発色を可能にしました。また、高い色純度による視覚効果で映像がより明るく見えます。従来のプロジェクターではできなかった、明瞭で迫力ある映像をお届けします。



カシオ独自の レーザー&LEDハイブリッド光源



赤色LEDが発する光(R)、青色レーザー光を蛍光体で変換した光(G)、青色レーザーが発する光(B)からなるRGB光を、DLP®チップを通してスクリーン投射。蛍光体の使用により、高輝度を実現するとともにレーザー光を安全な出力光に変換。また、半導体光源であるため水銀を使用しておらず、高圧水銀ランプに比べて非常に安全かつ大幅な長寿命化を実現しています。 *特許出願中

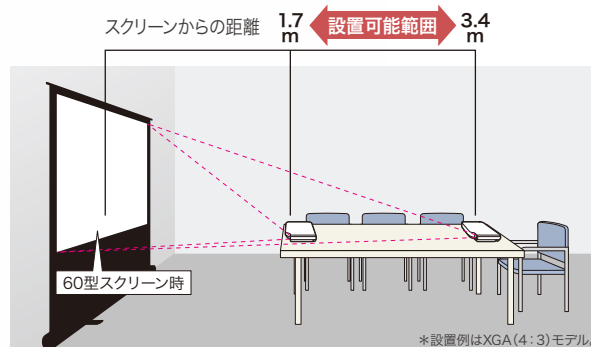
厚さ43mm、A4サイズ、重さ2.3kgの軽量スリムボディに、プレゼンテーションをスマートにこなせる多彩な機能を搭載。

GREEN SLIM
PROJECTOR

設置自由度の高い広角2倍ズーム

データプロジェクター最高倍率※を誇る、広角2倍ズームレンズを搭載。スクリーンからの距離が近くても遠くても、常に最適な画面サイズで投射できます。また、本体の傾きを検知し、上30°の範囲で生じる画面の歪みを自動補正する〈縦自動台形補正〉機能を搭載。応接ルームや会議室、教室など、幅広いシーンでのビジュアル活用を実現します。

※2012年1月現在、当社調べ。



PCレスプレゼンに対応

本体にUSB2.0ホスト機能を装備。市販のUSBメモリーに保存したプレゼン資料をPCなしで投射可能。動画や静止画はもちろん、アニメーション効果のあるPowerPointファイルも、付属ソフト『EZ-Converter FA』で変換することで再生できます。

※対応機種: XJ-A256/A246



【対応ファイル形式】●静止画:JPEG、BMP ●動画:Motion-JPEG (AVI形式) ●音声:ADPCM
【付属ソフト】●EZ-Converter FA:PowerPointファイルを、アニメーション効果を含めて本機で再生できる形式に変換できます。●ArcSoft Media Converter 3 for CASIO Projector:動画ファイルを本機で再生できる形式に変換できます。

スマートフォンを活用したプレゼンが可能

MobiShow®ソフトをインストールしたスマートフォン※1から、アニメーション効果付きのプレゼンテーションファイル (PtG) ※2などをワイヤレスで送信し、プロジェクターで投射することが可能。端末のスクリーンショット (画面イメージ) や静止画のスライドショー表示を投射することもできます。端末側の操作で投射でき、スマートなプレゼンスタイルを実現します。 ※対応機種: XJ-A256/A246

※1 無線LAN (IEEE802.11b/g) を搭載し、MobiShow®をインストールしたスマートフォンに対応。MobiShow®ソフトウェアには、Android™版、Apple iOS版、Windows Mobile®版があります。
※2 付属ソフト『EZ-Converter FA』を使って、アニメーション効果を含むPowerPointファイルを、本機で再生できる形式 (PtG) に変換する必要があります。
※端末に搭載のOSにより対応機能が異なります。対応機種については、当社Webにて公開予定です。



Windows®/Mac対応の無線LAN機能を搭載

本体に内蔵可能なアダプターを介して、Windows® PCおよびMacとの無線接続 (IEEE 802.11b/g) が可能。同時投射は最大4台 (4分割画面表示) まで、同時接続は最大32台まで対応。

※対応機種: XJ-A256/A246

※無線LAN (IEEE802.11b/g) を搭載し、接続ソフト『Wireless Connection 3』をインストールしたWindows® PC、「wePresent®」をインストールしたMacに対応。



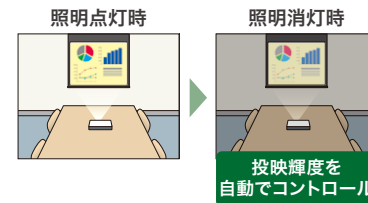
プロジェクターに環境性能という新たな品質

「非水銀ランプ光源」の使用と省エネ・省資源設計により、エコマークを取得するとともに、環境省が定める国の機関等に環境物品等の調達を求める「グリーン購入法」にも適合。また、環境に配慮した商品開発を推進する中で、より厳しい評価をクリアした商品を「カシオグリーンスター商品」として認定。環境負荷低減に取り組んでいます。



投射輝度の自動調整で省電力に貢献

内蔵の照度センサーで周囲の明るさに応じて投射輝度を自動調節する、インテリジェント・ブライツネス・コントロール機能を搭載。常に最適な輝度で投射することで、目への負担を軽減するとともに、消費電力の削減にも貢献します。5段階の手動による変更も可能。



HDMIをはじめ多彩な端子を標準搭載

本体背面にHDMI端子を標準搭載。AV機器との接続をHDMIケーブル一本で行えるのはもちろん、映像・音声をデジタルで伝送するため品質の劣化がなく、コンテンツを高品質のまま大画面投射することができます。



※1 XJ-A256/A246のみ。 ※2 別売のシリアル変換ケーブルYK-5で対応可能。

天井にもスマートに対応

天井への固定使用に対応した天井吊り金具 (別売※) をご用意。本体形状にマッチした軽量コンパクト設計で、圧迫感が少なく、会議室や教室に違和感なく設置できます。



※詳しくは裏表紙のオプション一覧をご参照ください。
※天井吊りの場合は、画像を上下反転して投射します。

時間経過の把握に役立つプレゼンテーションタイマー

プレゼンテーション中の時間経過を投射画面にカウント表示できるタイマー機能。残り時間や超過時間が一目でわかり、効率的な会議運営、学会やカンファレンスの発表練習などに役立ちます。

- リモコン操作での設定が可能
- カウントダウン時間は5分～60分の5分刻みで設定可能
- カウントダウン時間の連続表示/非表示の選択が可能
- 表示位置は右上、右下、左上、左下の4箇所から選択可能

幅広いシーンで役立つ充実の機能

DLP®方式

米国テキサス・インスツルメンツ社が開発したDigital Light Processing®技術を採用。先進の映像テクノロジーで、静止画から動画までをクリアで高精細に再現。アテンション効果の高いビジュアルプレゼンを実現します。



スピーカー内蔵

本体に1Wモノラルスピーカーを内蔵。外付けスピーカーなしで、映像だけでなく、音声を使った効果的な演出が可能です。

カラーモード

スタンダード、グラフィックス、シアター、黒板、ゲーム。シーンに合わせて、画像設定を5つのモードから選択することができます。

ダイレクトパワーオン/ダイレクトパワーオフ

ACコードをコンセントにつなぐだけで、自動的に投射開始※。電源OFF時も、ACコードを外すだけで電源キーの操作は不要。テーブルタップのスイッチで電源を落とすこともできます。

※ダイレクトパワーオン設定がONの場合。

持ち運びに便利なモバイルサイズ

レーザー&LEDハイブリッド光源技術、小型・薄型化技術、高密度実装技術など、カシオ独自の先進テクノロジーを駆使し、厚さ43mm×A4サイズ、重さ2.3kgという軽量スリムボディを実現。高機能をコンパクトに集約した革新のモバイルボディが、即戦力としての効果を発揮します。

《原寸大》

